



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA**  
**DIREÇÃO GERAL DO CAMPUS JOÃO PESSOA DEPARTAMENTO DE**  
**INOVAÇÃO, PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA, EXTENSÃO, CULTURA E**  
**DESAFIOS ACADÊMICOS**

**EDITAL Nº 19 - DIPPED/DG/JP/REITORIA/IFPB**  
**RETIFICAÇÃO DO EDITAL N.º 17/2024, DE 27 DE AGOSTO DE 2024**

**SELEÇÃO SIMPLIFICADA PARA DISCENTE BOLSISTA DE**  
**PROJETO DE PESQUISA DO EDITAL Nº 20/2024**  
**(PIBITI/CNPq-PIVIT/CNPq)**

A chefia do Departamento de Inovação, Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão, Cultura e Desafios Acadêmicos (DIPPED), por meio da coordenação de pesquisa, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - Campus João Pessoa, no uso de suas atribuições, torna público a **presente retificação do edital 17/2024**, que visa a seleção de discente bolsista para atuar em projetos de pesquisa aprovados no Edital PRPIPG nº 20/2024 (PIBIC-EM/CNPq e PIVIC-EM /IFPB), nos termos aqui estabelecidos.

**Observações:**

I – As retificações/alterações constam em destaque (amarelo) no item 6 (Tabela 2) que trata sobre as vagas.

II - As demais condições mantêm-se inalteradas em relação ao Edital 17/2024/DIPPED/IFPB, publicado em 27 de agosto de 2024.

**6 DAS VAGAS**

Onde se lê:

Tabela 2. Das vagas

Título do Projeto	Requisitos	nº de vagas/ modalidade	Coordenador
IMPLEMENTAÇÃO DE UMA ANTENA PLANAR BASEADA NA GEOMETRIA MATHIOSKA	*Discentes dos cursos em Sistemas de Telecomunicações, Bacharelado em Engenharia Elétrica. *Participação em eventos na área do projeto (Congressos, seminários, workshops etc.) Obs: minicursos não serão considerados eventos. *Participação em projetos na área do projeto *Publicação de artigos em eventos na área do projeto *Publicação de artigos em periódicos na área do projeto *Média nas disciplinas - Eletricidade Aplicada ou Eletrônica Básica	1 vagas/Graduação	Alfredo Gomes Neto

INFLUENCIA DA GEOMETRIA DE ALVENARIASIMPRESSAS EM CONCRETO (3DCP) NA CAPACIDADE DE CONSTRUCAO E RETENCAODE FORMA	*Discente do Curso de Engenharia Civil *Desempenho em entrevista *Média nas disciplinas: - Construção Civil 2	1 vagas/Graduação	Marcos Alyssandro Soares dos Anjos
MODELAGEM MATEMATICA E SIMULACAO COMPUTACIONAL DA DINAMICA POPULACIONAL DA INFECCAO POR DENGUECOM TRATAMENTO ANTIVIRAL	*Discente do Curso de Engenharia Eletrica *Participação em eventos na área do projeto *Experiência de participação em projetos na área do projeto *Desempenho em entrevista *Média nas disciplinas: - Processamento digitais de sinais - Teee em Eletrônica II (Processamento de imagens médicas)	1 vagas/Graduação	Carlos Danilo Miranda Regis
MODELAGEM DA TERMORREGULACAO DOCORPO HUMANO NA HIPOTERMIA TERAPEUTICA NO TRATAMENTO DA ENCEFALOPATIA HIPOXICO-ISQUEMICANEONATAL	*Discente do Curso de Engenharia Mecânica *Desempenho em entrevista *Média na disciplina: - Termodinâmica	1 vagas/Graduação	Jesus Marlinaldo de Medeiros
PREDICAO DE CAMPO ELETROMAGNETICOEM AMBIENTE CONFINADO UTILIZANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL	*Discente dos cursos de Engenharia Eletrica eSistemas de Telecomunicações *Desempenho na entrevista *Média nas disciplinas: - Eletromagnetismo; - Processamento Digital de Sinal (EngenhariaEletrica) - Estruturas Guiantes Dispositivos de Microondas; Processamento Digital de Sinais (Telecomunicações)	1 vagas/Graduação	Edvaldo da Silva Pires
ESTUDO DA SECAGEM CONVECTIVA DE PARALELEPIPEDOS DE PERA IN NATURA E OSMODESIDRATADAS POR MEIO DE MODELOS DIFUSIVOS NUMERICOS UNI, BI ETRIDIMENSIONAIS EM COORDENADAS CARTESIANAS	*Discente dos cursos de Licenciatura em matemática, Engenharia Mecânica, Civil e Elética *Experiência de participação em projetos *Experiência de participação em projetos na área do projeto *Média na disciplina: Calculo 1.	1 vagas/Graduação	Juarez Everton de FariasAires

**Leia-se:**

Tabela 2. Das vagas

Título do Projeto	Requisitos	nº de vagas/ modalidade	Coordenador
IMPLEMENTACAO DE UMA	*Discentes dos curso em Sistemas de Telecomunicações, Bacharelado em EngenhariaElétrica. *Participação em eventos na área do projeto (Congressos, seminários, workshops etc.) Obs: minicursos não serão considerados	1	Alfredo Gomes Neto

ANTENA PLANAR BASEADA NA GEOMETRIA MATHIOSKA	<p>eventos.</p> <p>*Participação em projetos na área do projeto</p> <p>*Publicação de artigos em eventos na área do projeto</p> <p>*Publicação de artigos em periódicos na área do projeto</p> <p>*Média nas disciplinas</p> <p>- Eletricidade Aplicada ou Eletrônica Básica</p>	vagas/Graduação	
INFLUENCIA DA GEOMETRIA DE ALVENARIAS IMPRESSAS EM CONCRETO (3DCP) NA CAPACIDADE DE CONSTRUÇÃO E RETENÇÃO DE FORMA	<p>*Discente do Curso de Engenharia Civil</p> <p>*Desempenho em entrevista</p> <p>*Média nas disciplinas:</p> <p>- Construção Civil 2</p>	1 vagas/Graduação	Marcos Alysandro Soares dos Anjos
MODELAGEM MATEMÁTICA E SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DA DINÂMICA POPULACIONAL DA INFECÇÃO POR DENGUE COM TRATAMENTO ANTIVIRAL	<p>*Discente do Curso de Engenharia Elétrica</p> <p>*Participação em eventos na área do projeto</p> <p>*Experiência de participação em projetos na área do projeto</p> <p>*Desempenho em entrevista</p> <p>*Média nas disciplinas:</p> <p>- Processamento digital de sinais</p> <p>- Teó em Eletrônica II (Processamento de imagens médicas)</p>	1 vagas/Graduação	Carlos Danilo Miranda Regis
MODELAGEM DA TERMOREGULAÇÃO DO CORPO HUMANO NA HIPOTERMIA TERAPÊUTICA NO TRATAMENTO DA ENCEFALOPATIA HIPOXICO-ISQUÊMICA NEONATAL	<p>*Discente do Curso de Engenharia Mecânica</p> <p>*Desempenho em entrevista</p> <p>*Média na disciplina:</p> <p>- Termodinâmica</p>	1 vagas/Graduação	Jesus Marinaldo de Medeiros
PREDIÇÃO DE CAMPO ELETROMAGNÉTICO EM AMBIENTE CONFINADO UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	<p>*Discente dos cursos de Engenharia Elétrica e Sistemas de Telecomunicações</p> <p>*Desempenho na entrevista</p> <p>*Média nas disciplinas:</p> <p>- Eletromagnetismo;</p> <p>- Processamento Digital de Sinal (Engenharia Elétrica)</p> <p>- Estruturas Guiadas Dispositivos de Microondas;</p> <p>Processamento Digital de Sinais (Telecomunicações)</p>	1 vagas/Graduação	Edvaldo da Silva Pires
ESTUDO DA SECAGEM CONVECTIVA DE PARALELEPÍPEDOS DE PÉRA IN NATURA E OSMÓDESIDRATADAS POR MEIO DE MODELOS DIFUSIVOS NUMÉRICOS UNIDIMENSIONAIS EM COORDENADAS CARTESIANAS	<p>*Discente dos cursos de Licenciatura em matemática, Engenharia Mecânica, Civil e Elétrica</p> <p>*Experiência de participação em projetos</p> <p>*Experiência de participação em projetos na área do projeto</p> <p>*Média na disciplina: Cálculo 1.</p>	1 vagas/Graduação	Juarez Everton de Farias Aires

2.1 Haverá lista de espera para todas as vagas. Em caso de cancelamento da bolsa, será convocado o próximo classificado para preenchimento da vaga.

### 3 DA INSCRIÇÃO

3.1 A inscrição será realizada no período informado no item 2, até as 23h59, por meio de formulário eletrônico <https://forms.gle/apRhhU3CsJECjyew9>, anexando os documentos comprobatórios, quando for o caso.

3.2 Não serão aceitas inscrições em desacordo com as normas e prazos deste edital.

### 4 DA SELEÇÃO

4.1 O candidato será submetido à avaliação de acordo com a documentação enviada na inscrição e entrevista, quando houver.

4.2 Havendo empate na classificação, serão considerados como critérios de desempate, na ordem:

- a) Experiência em participação em projetos
- b) Experiência em participação em eventos na área do projeto

4.3 Todos os resultados serão publicados no DIPPED e no [www.ifpb.edu.br](http://www.ifpb.edu.br), na página referente ao presente edital.

### 5 DO CANCELAMENTO E DESLIGAMENTO

5.1 O cancelamento da bolsa ou desligamento do discente bolsista poderá ocorrer a qualquer momento, por solicitação do coordenador do projeto ou a pedido do próprio bolsista, com apresentação formal de motivos que ensejaram a solicitação.

5.2 Em caso de convocação de bolsista para preenchimento de vaga, deverá seguir a lista de classificação.

### 6 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

6.1 É de responsabilidade do interessado o acompanhamento de todas as informações e publicações referentes a este edital.

6.2 A inscrição implicará a tácita aceitação dos prazos e condições estabelecidos neste edital, e do edital 20/2024 (PIBITI-EM/CNPq e PIVITI-EM /IFPB), dos quais o proponente não poderá alegar desconhecimento.

6.3 O *campus* não se responsabiliza por submissão não recebida por motivo de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como por quaisquer outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.

6.4 Todas as informações prestadas pelo proponente são de sua total responsabilidade. A utilização de documentos ou informações falsas implicará na exclusão da proposta e apuração de responsabilidades.

6.5 A constatação de descumprimento de regras deste edital, assim como do edital ao qual o projeto de pesquisa foi aprovado, poderá acarretar na apuração de fatos e devolução dos valores financeiros recebidos.

- 6.6** O presente edital poderá ser revogado ou anulado a qualquer tempo, no todo ou em parte, por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.
- 6.7** Os casos omissos serão resolvidos pelo Departamento de Inovação, Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão, Cultura e Desafios Acadêmicos - DIPPED do *campus* João Pessoa.

João Pessoa, 28 de agosto de 2024



Andreia Cavalcanti de Oliveira  
Coordenação de Pesquisa  
Campus João Pessoa



Alysson André Regis Oliveira  
Departamento de Inovação, Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão, Cultura e Desafios  
Acadêmicos